제품 소개

Product Introduction

▸ GFS-200 | 1-Gas 휴대용 가스감지기

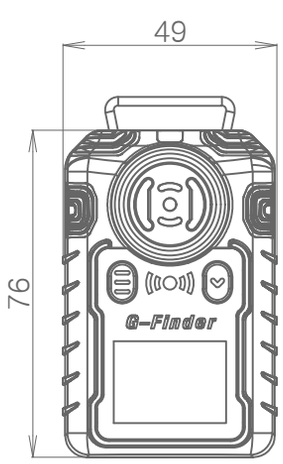
1종 가스를 감지할 수 있는 휴대용 가스감지기입니다. 배터리 교체형 제품으로, 최소 3000시간 사용이 가능하고 배터리 방전 시 교체하여 재사용 할 수 있습니다. 배터리 수명은 디스플레이에서 실시간 확인 가능합니다. 이벤트 및 데이터 로그 기능이 내장되어 있어 사고 예방 및 분석에 유리하며, Pump 제품 결합 시에는 원하는 포인트를 빠르고 정확하게 감지할 수 있는 흡입식으로 변환도 가능해 안전의 폭을 넓힐 수 있습니다.

▸ 제품 사양

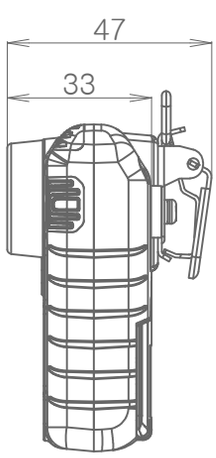
측정 가스	O_2, CO, H_2S, CO_2, 가연성
사이즈/중량	49(W) x 76(H) x 47(D) mm / 110 g (악어클립 포함)
작동 온/습도	-20°C ~ 50 °C / 5 ~ 95 % RH
알람	시각적, 진동, 청각적 (95dB 이상)
IP 등급	IP 68
전원(배터리)	리튬 염화티오닐 (Li-SOCl2) 1 차 전지
통신 기능	Bluetooth
주요 인증	KCs, IECEx, ATEX, NEPSI, KC, CE EMC, CE RED

▸ GFS-200 도면

정면
| Front View |



측면
| Side View |



▸ GFS-200 통신 방식

Bluetooth
| 블루투스 연동 |

휴대용 가스감지기 내 블루투스 기능을 활용한 통신 기능입니다. 감지기 1대만 있어도 근처 스마트폰 or 모니터로 장비 상태를 확인할 수 있어, 개인 모니터링이 가능합니다.